

**Planorbis vorticulus Troschel.**

Unter obigem Namen hat Herr Clessin in den Jahrbüchern unserer Gesellschaft für 1876 auf Seite 265 einen *Planorbis* besprochen, den er von mir erhalten hat und der sich dadurch von *P. acies* Mühlf. unterscheiden sollte, dass derselbe höhere, weit weniger zusammengedrückte Umgänge hat, die zwar gekielt sind, aber deren Kiel nicht in der Mitte liegt, sondern mehr gegen die Unterseite des Gehäuses, auch dadurch, dass der Kiel zugleich den häutigen Saum entbehrt. Ich kann, weil mir das nöthige Material fehlt, die meisten Merkmale nicht vergleichen, muss jedoch zur Vermeidung weiterer Verwirrung bestimmt hervorheben, dass hiesige Form auch den häutigen Saum besitzt. Zwar ist selbiger nicht an allen, wenn auch frisch gesammelten Exemplaren zu finden; und dann meist noch theilweise zerstört, was vielleicht vom Kriechen zwischen den scharfen Blättern der *Elodea canadensis*, woran ich selbe oft fand, herrühren mag. Die meisten Exemplare waren damit versehen, und dass Herr Clessin den Saum nicht beobachtet, ist wahrscheinlich dadurch verursacht, dass derselbe beim Trocknen oder Versenden verloren gegangen ist, oder auch, wie oft bei den Vitrinen, vom Fressen der Insekten gelitten hat. Nur wenige der von mir schon einige Jahre aufbewahrten Gehäuse sind noch mit ihrem Saume versehen.

Rhoon, 5. August 1876.

M. M. Schepman.

---

**Literaturbericht.**

*Journal Asiatic Society of Bengal*, vol. 43, part. 2. 1874.

- p. 21. *Nevill, G. and H.*, Descriptions of new marine Mollusca from the Indian Ocean (*Conus pretiosus*, *Masoni*, *Seychellensis*, *Marginella picturata*, *inconspicua*, *deformis*, *Cithara amabilis*, *Mitra cernica*, *Nassa sistroidea*, *Stoliezkana*, *sinusigera* var. *cernica*, *Rissoina minuta*, *evanida*, *percrassa*, *Eulima* (*Arcuella*) *miri-*

fica, Trochus castus, Tonneri, Warnefordi, Massoni, Scutus abnormis, Limopsis compressa, Pectunculus planatus, Triton orientalis.

— vol. 44. Part. II. 1875.

- p. 83. *Nevill, G. et H.*, Descriptions of new Marine Mollusca from the Indian Ocean. (*Drillia lucida*, *Mangelia fulvocincta*, *Fairbanki*, *Clathurella exquisita*, *Smithi*, *perplexa*, *singularis*, *Masoni*, *Martensi*, *enginaeformis*, *lemniscata*, *contortula*, *Blanfordi*, *Armstrongi*, *gradata*, *dubiosa*, *Isseli*, *Nassa obesa*, *Mitrella balteata*, *Zafra polita*, *semisculpta*; *Sistrum ventricosulum*, *Eulima acueformis*, *mirifica*, *Rissoina abnormis*, *Cyclostrema eburnea*, *Ringicula abbreviata*). — Ausserdem zahlreiche synonymische Berichtigungen und die Angabe, dass die Autoren den grössten Theil der von den französischen Forschern aus Neu-Caledonien beschriebenen Arten auch in den indischen Gewässern gefunden haben.

*Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie.* Vol. XXVI. 1876.

- p. 1. *Kollmann*, Die Cephalopoden in der zoologischen Station des Dr. Dohrn in Neapel.
- p. 87. — — Der Kreislauf des Blutes bei den Lamellibranchiern, den Aplysien und den Cephalopoden.
- p. 227. *Simroth, Dr. H.*, Ueber die Sinneswerkzeuge unserer einheimischen Weichthiere.
- p. 355. *Flemming, W.*, Notiz zur Entwicklungsgeschichte der Najaden.
- p. 414. *Ihering*, Ueber die Ontogenie von *Cyclas* und die Homologie der Keimblätter bei den Mollusken.

*Annals and Magazine of Natural History* 4. series. Vol. XV.

- p. 49. *Guppy, R. J.*, *Lechmere*, Notice on some marine Shells found on the shores of Trinidad. (Neu: *Purpura trinitatensis*, *Cardium eburniferum*, *Thracia dissimilis*).
- p. 97. *Ussow, M.*, Zoologico-embryological Investigations. (Uebersetzt aus Archiv für Naturgeschichte XI. p. 328).
- p. 169. *Jeffreys, J. Gwyn* and *Norman, M. A.*, Submarine Cable Fauna.
- p. 281. Biographical Notice of the late Dr. John Edward Gray.
- p. 300. *Smith, Edgar A.*, on *Pinaxia* (*coronata* A. Ad., *Pyrula versicolor* Gray Zool. Beech. p. 114, der Deckel ein Purpuradeckel).
- p. 414. *Smith, Edgar A.*, a List of Gasteropoda collected in Japanese Seas by Commander H. C. St. John. (Neu: *Terebra albo-*

zonata, melanacme, bathyraphe, Pleurotoma vertebrata, Sancti-Joannis, Drillia Jeffreysii, chocolata, Pleurotoma inconstans, tuberosa, patruelis, Bela yessoensis, Murex endermonis, Euthria fuscolabiata, Fusus manchuricus, Nassa tenuis, fuscolineata, Buccinum Jeffreysii, Admete ovata, globularis).

- p. 427. *Etheridge, R. jun.*, Notes on Carboniferous Lamellibranchiata (Neu: Schizodus Salteri).

— vol. XVI.

- p. 67. *Smith, Edgar A.*, Descriptions of some new Shells from Kerguelens Island. (Neu: Struthiolaria costulata, Buccinopsis Eatoni, Trophon albolabratum, Littorina setosa, Rissoa Kergueleni, Eatonia (gen. nov.) Kerguelenensis, caliginosa, subrufescens, Skenea subcanaliculata, Scissurella supraplicata, Solenella gigantea, Yoldia subaequilateralis).
- p. 101. *M' Coy, Frederick*, on a tertiary Pleurotomaria (Pl. tertiaria von Victoria).
- p. 103. *Smith, Edgar A.*, a List of Gasteropoda collected in Japanese Seas (Cont). Neu: Stylopsis rufofasciata, Hydrobia plicosa, Lacuna unicarinata, Diala simplex, tenuis, Triphoris conspersus, Buccinum mirandum, Trochus japonicus, yamadantis, corallinus, Cylichna pertenuis, Haminea grisea).
- p. 118. *Smith, Edgar A.*, Description of a new species of Solenella from South Patagonia (S. magellanica).
- p. 119. *Giard, M. A.*, on the Embryogeny of Lamellaria perspicua. (Uebersetzt aus Comptes rendus 1875 p. 736).
- p. 123. *More, A. G.*, Gigantic Squid on the West Coast of Ireland. (Ein Exemplar von Architeuthis dux mit 30 langen Tentakeln).
- p. 200. *Smith, Edgar A.*, Descriptions of two new Species of Marginellidae from the Capeverd Islands. (M. verdensis, mediocincta).
- p. 390. *Leckenby, John and J. T. Marshall*, North Sea Dredging.

— vol. XVII.

- p. 404. *Smith, Edgar A.*, Diagnoses of new species of Mollusca and Echinodermata from the Island of Rodriguez. (Neu: Rhizochilus (Coralliophila) squamosissima, Melania rodericensis, Vaginula rodericensis, Diplodonta lateralis, Avicula fusco-purpurea).

*Martens, Ed. von, die von Prof. Dr. R. Buchholz in Westafrika gesammelten Land- und Süßwasser-Mollusken. Mit 5 Tafeln. — In: Monatsberichte der kgl. Academie der Wissenschaften zu Berlin. April 1876. p. 253—274.*

Die von dem leider zu früh verstorbenen Buchholz in Westafrika gesammelten Binnenconchylien bilden einen wichtigen Fortschritt in unserer Kenntniss der westafrikanischen Fauna; die neuen Arten sind sämmtlich ausgezeichnet abgebildet, ausserdem auch eine Anzahl Thiere schon bekannter Arten nach den trefflichen Zeichnungen von Buchholz. Als neu beschrieben werden: *Helicarion semimembraneus*, *plicatulus*; *Trochonanina tumidula*, *percarinata*; *Achatina pulchella*; *Stenogyra retifera*, *oleata*, *pileata*; *Streptostele* Buchholzi; *Ennea stylodon*, *conica*, *mucronata*, Buchholzi, *trigonostoma*, *complicata*, *columellaris*, *cavidens*; *Veronicella pleuroprocta*; *Urocycelus* Buchholzi; *Fischeria truncata*, *tumida*. — Im Ganzen werden 46 Arten besprochen.

*Procès-verbaux des Séances de la Société malacologique de Belgique.* V. 1876.

*Pfeiffer, Dr. L., Monographia Pneumonopomorum viventium. Supplementum tertium. fasc. II.*

Das dritte Supplement der Pneumonopomen-Monographie unseres unermüdlichen Altmeisters liegt nunmehr vollendet vor und ist demselben gleich auch ein Supplement zur Monographie der Auriculaceen beigefügt. Das vorliegende Schlussheft enthält die Helicinaceen, und zwar *Trochatella* mit 34 Arten, *Lucidella* mit 5, *Helicina* mit 343, *Schasicheila* mit 5, *Alcadia* mit 28, und die sehr zweifelhafte *Phaneta* mit einer Art. Es folgen dann die Georisseen aus *Georissa* inclusive *Acmella* mit 12 und *Chondrella* mit 3 Arten bestehend, und die *Proserpinaceen*, *Ceres* mit 2, *Proserpina* mit 7, *Proserpinella* und *Cyane* mit je 1 Art.

Unter den Auriculaceen werden aufgeführt *Otina* inclusive *Monvillia* mit 3 Arten, *Camptonyx* mit einer, *Melampus* mit 119, *Marinula* mit 11, *Pedipes* mit 11, *Pythia* mit 48, *Plecotrema* mit 27, *Cassidula* mit 27, *Auriculus* mit 44, *Alexia* mit 21, *Blauneria* mit 3, *Leuconia* mit 9, *Coilostele* mit einer, *Carychium* mit 22 Arten.

Unter den Addendis ist namentlich die Gattung *Cyathopoma* *Blanford* mit 24 Arten zu bemerken.

*Schepmann, M. M., over het Onderscheit tusschen Succinea putris L. en S. Pfeifferi Rossm.* — In Tijdschrift der Nederlandsche Dierkundige Vereeniging. Deel II. afl. 4.

Der Verfasser weist ziemlich beträchtliche Unterschiede der beiden Arten im anatomischen Bau, namentlich der Genitalien, nach.

---